

GRAPHICS CARD USER MANUAL

English-Japanese-Korean-Portuguese-Russian-Turkish
Arabic-Persian-German-French-Spanish

MULTI-LANGUAGE

1. Package Content:

- (1) VGA Card (2) Software CD-Driver (3) Installation Guide (4) Cable Adaptor
- * Model name & contents will be changed w/o notice in different card package.

2. Hardware Installation:

- (1) Shut down your PC & unplug the system power from Motherboard.
 - (2) Put the VGA card on the properly Slot (PCI-E or AGP)
- * Make sure your VGA card interface spec and slot in the right slot.

Pic 1. AGP Slot

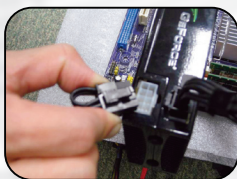
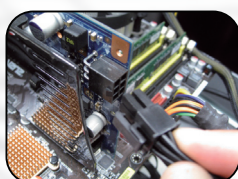
Pic 2. PCIe Slot



- (3) Make sure your VGA card power connector connects to the right cable from power supply.
- * 3X2(4X2) Pin external power connector for power supply.

Pic 3. 3X2 power connector

Pic 4. 4X2 power connector

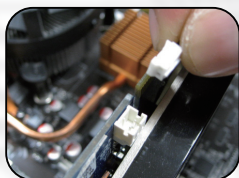


1

- (4) Connect the monitor cable to the VGA output port properly as followed.
- Pic 5. Monitor cable (DVI) to the VGA card output



- * If user adopts the HDMI application, pls make sure your SPIDF cable connect the VGA card & MB properly.
- Pic 6 .SPIDF cable to VGA SPIDF connector.



2

3. Software Installation:

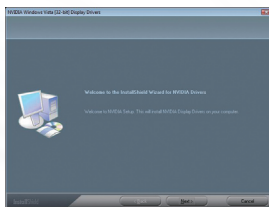
Insert the CD-Driver in the CD-ROM and automatically boot up the software installation AP for system.

(1) Driver Install

- 1) Click "Driver Install" from the AP.
- Pic 3-1-1.



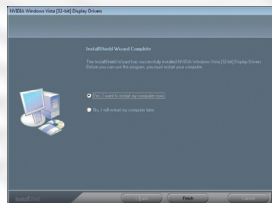
- 2) Click <Next> button to install the Graphics driver.
- Pic 3-1-2.



- 3) Dialog box appears & shows the progress.

- 4) Click<Finish> button and follow the instruction to complete the installation.

Pic 3-1-4



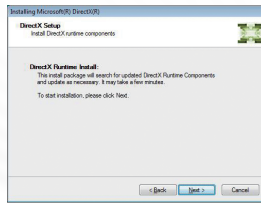
3

- 5) Restart your computer.

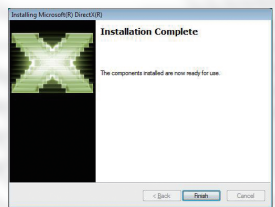
(2) Direct X installation

- 1) Click <DirectX> item to install DirectX.
- 2) Choose < I accept the agreement > option. Click<Next>

- 3) Click <Next> button to start the installation.



- 4) Installation completed. Click< Finish>.



4

1. パッケージの中身:

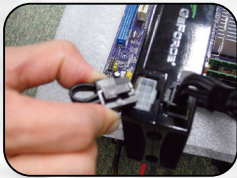
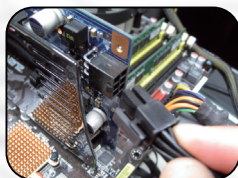
- (1) VGA カード (2) ソフトウェアCDドライバ (3) インストールガイド (4) ケーブルアダプタ
*モデル名&中身は、異なるカード・パッケージにおいて予告なく変更されることがあります。

2. ハードウェアのインストール:

- (1) PCの電源を切り、システム電源をマザーボードから引き抜きます。
(2) VGAカードを適切なスロット(PCI-EまたはAGP)に取り付けます。
*VGAカードインタフェースの仕様およびスロットが正しいスロットにあることを確認してください。
写真1. AGP スロット 写真2. PCI-E スロット



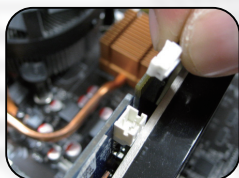
- (3) VGAカード電源コネクタが電源の正しいケーブルに接続していることを確認します。
*電源の2X 3(2X 4)Pin外部電源コネクタ。
写真3. 3X2 電源コネクタ 写真4. 4X2 電源コネクタ



- (4) モニタケーブルを以下の通り、適切にVGA出力ポートに接続します。
写真5. モニタケーブル (DVI) をVGAカード・アウトプットへ



- * HDMIアプリケーションを採用している場合は、SPIDFケーブルがVGAカードおよびMBに適切に接続されていることを確認してください。
写真6. SPIDFケーブルをVGA SPIDFへ



3. ソフトウェアのインストール:

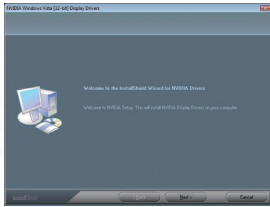
CDドライバをCD-ROMに挿入すると、システムのソフトウェアインストールAPが自動的に起動します。

(1) ドライバのインストール

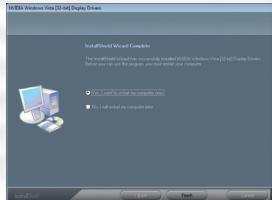
- 1) APの "Driver Install" をクリックします。
写真 3-1-1.



- 2) <Next>ボタンをクリックしてグラフィック・ドライバをインストールします。
写真 3-1-2.



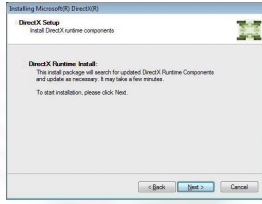
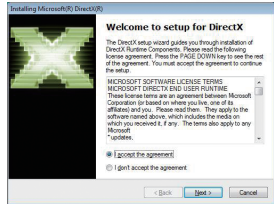
- 3) ダイアログボックスが出現し、経過を表示します。
4) <Finish>ボタンをクリックし、指示に従ってインストールを完成させます。
写真 3-1-4



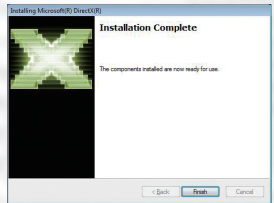
- 5) コンピュータを再起動します。

(2) Direct Xのインストール

- 1) <DirectX>アイテムをクリックしてDirectXをインストールします。
2) <I accept the agreement>オプションを選択し、 3) <Next>ボタンをクリックし、インストールを開始します。
<Next>をクリックします。



- 4) インストールが完了したら、<Finish>をクリックします。



1. 패키지 구성 물품:

- (1) VGA 카드 (2) 소프트웨어 CD 드라이브 (3) 설치 가이드 (4) 케이블 어댑터
* 다른 카드 패키지의 모델명과 구성 물품은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

2. 하드웨어 설치:

- (1) PC를 종료하고 마더보드에서 시스템 전원 플러그를 뽑습니다.

- (2) VGA 카드를 적합한 슬롯(PCI-E 또는 AGP)에 꽂습니다.

* VGA 카드 인터페이스 스펙과 슬롯이 올바른 슬롯에 설치되어 있는지 확인하십시오.

사진 1. AGP 슬롯

사진 2. PCI-E 슬롯

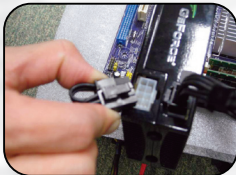
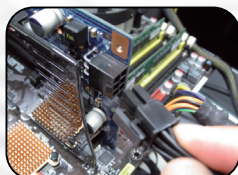


- (3) VGA 카드의 전원 커넥터가 전원 공급 장치의 올바른 케이블에 연결되어 있는지 확인합니다.

* 2X 전원 공급용 3 핀 외부 전원 커넥터(2X 전원 공급용 4 핀 외부 전원 커넥터).

사진 3. 3X2 전원 커넥터

사진 4. 4X2 전원 커넥터



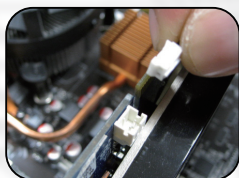
- (4) 모니터 케이블을 다음과 같이 VGA 출력 포트에 연결합니다.

사진 5. 모니터 케이블(DVI)을 VGA 카드 출력 포트에 연결



* HDMI 어플리케이션을 채용할 경우, SPIDF 케이블을VGA 카드와 MB에 적절하게 연결하십시오.

사진6. SPIDF 케이블을 VGA SPIDF 커넥터에 연결



3. 소프트웨어 설치:

CD 드라이브를 CD-ROM에 삽입하면 소프트웨어 설치 프로그램이 자동으로 시작됩니다.

- (1) 드라이버 설치

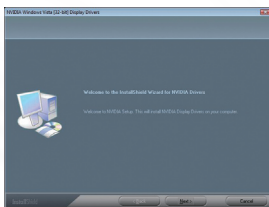
- 1) "Driver Install"을 클릭합니다.

사진 3-1-1.



- 2) <Next> 버튼을 클릭하여 그래픽 드라이버를 설치합니다.

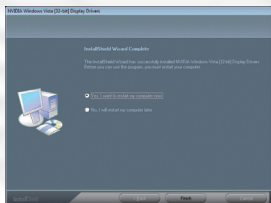
사진 3-1-2.



- (3) 대화 상자가 나타나고 진행 상황이 표시됩니다.

- (4) <Finish> 버튼을 클릭하고 지시에 따라 설치를 완료합니다.

사진 3-1-4



- 5) 컴퓨터를 다시 시작합니다.

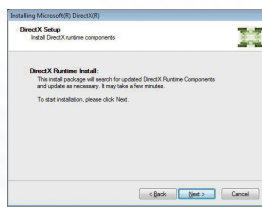
(2) Direct X 설치

- 1) <DirectX> 항목을 클릭하여 DirectX를 설치합니다.

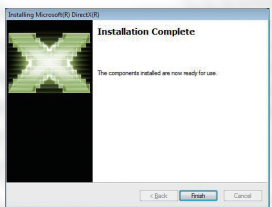
- 2) <I accept the agreement> 옵션을 선택하고

<Next>를 클릭합니다.

- 3) <Next> 버튼을 클릭하여 설치를 시작합니다.



- 4) 설치가 완료되면 <Finish>를 클릭합니다.



Manual do Usuário ECS

1. Conteúdo da Embalagem:

- (1) Placa VGA (2) CD-Driver do Software (3) Guia de Instalação (4) Adaptador do Cabo
* Modelo e conteúdo poderão ser alterados sem prévio aviso em diferentes embalagens da placa.

2. Instalação de Hardware :

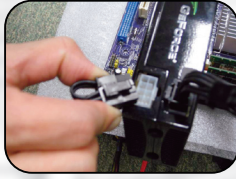
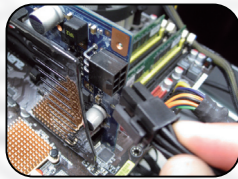
- (1) Desligue seu PC e desconecte a energia do sistema da Placa-mãe.
(2) Coloque a placa VGA no Slot apropriado (PCI-E ou AGP)
* Certifique-se de que a especificação e o slot de interface do seu cartão VGA estão no slot correto.
Fig 1. Slot AGP Fig 2. Slot PCI-E



- (3) Certifique-se de que o conector de energia da placa VGA está ligado ao cabo correto da fonte de energia.
* 2X conector de energia externa de 3 pinos para fonte de alimentação
(2X conector de energia externa de 4 pinos para fonte de alimentação).

Fig 3. 3X2 conector de energia

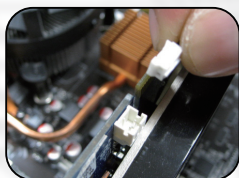
Fig 3. 4X2 conector de energia



- (4) Conecte o cabo do monitor na porta de saída VGA de modo adequado como segue.
Fig 5. Cabo do monitor (DVI) na saída da placa VGA



- * Se o usuário adota a aplicação HDMI, por favor, certifique-se de que o cabo SPIDF está conectado adequadamente à placa VGA e Placa-mãe.
Fig 6 . Cabo SPIDF no conector SPIDF VGA .

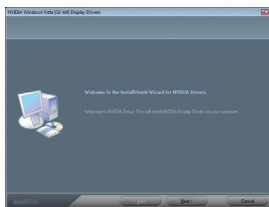


3. Software Installation:

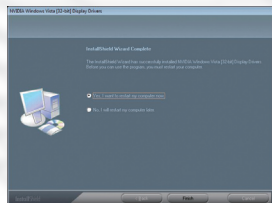
Insert the CD-Driver in the CD-ROM and automatically boot up the software installation AP for system.

(1) Driver Install

- 1) Click "Driver Install" from the AP. Pic 3-1-1. 2) Click <Next> button to install the Graphics driver. Pic 3-1-2.



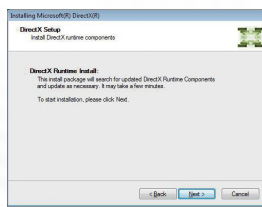
- 3) A caixa de diálogo aparece e mostra o progresso.
4) Clique no botão <Finish> e siga as instruções para concluir a instalação.
Fig 3-1-4



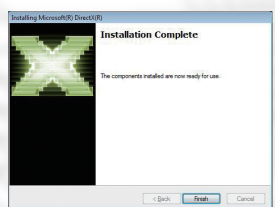
5) Reinicie seu computador.

(2) Instalação do Direct X

- 1) Clique no item <DirectX> para instalar o DirectX.
2) Seleccione a opção <I accept the agreement>. Clique em <Next> 3) Clique no botão <Next> para iniciar a instalação.



4) Instalação concluída. Clique em <Finish>.



1. Комплектация:

- (1) VGA-карта
- (2) Компакт-диск с драйвером
- (3) Руководство по установке
- (4) Кабельный переходник

* Наименование модели и содержимое подлежит изменению без уведомления в различных комплектациях видеокарты.

2. Установка аппаратной части:

- (1) Выключите ПК и отсоедините питание системы от материнской платы.
- (2) Вставьте VGA-карту в соответствующий слот (PCI-E или AGP)

* Убедитесь, что интерфейс вашей VGA-карты соответствует слоту.

Рис. 1. Слот AGP

Рис. 2. Слот PCI-E

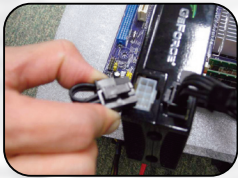
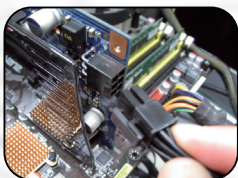


- (3) Убедитесь, что разъем питания вашей VGA-карты подсоединен к соответствующему кабелю источника питания.

* Внешний разъем питания 2X3(2X4) контакта для подачи питания.

Рис. 3. Разъем питания 3X2

Рис. 4. Разъем питания 4X2



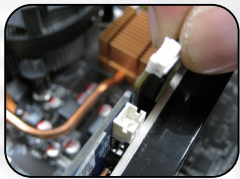
- (4) Подключите кабель монитора к выходному порту VGA надлежащим образом, как показано на рисунке:

Рис. 5. Подключение кабеля монитора (DVI) к выходу VGA-карты



- * Если пользователь использует приложение HDMI, убедитесь, что кабель SPIDF надлежащим образом подсоединен к VGA-карте и материнской плате.

Рис. 6 Подключение кабеля SPIDF к разъему SPIDF VGA.



3. Установка программного обеспечения:

Вставьте компакт-диск с драйвером в привод CD-ROM, после чего автоматически запустится приложение установки программного обеспечения для системы.

(1) Установка драйвера

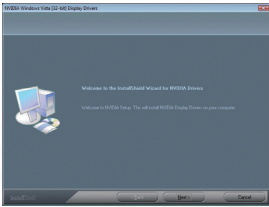
- 1) В приложении установки выберите "Driver Install" (Установка драйвера).

Рис. 3-1-1.



- 2) Нажмите кнопку <Next> (Далее), чтобы установить графический драйвер.

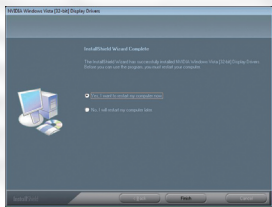
Рис. 3-1-2.



- 3) Появится диалоговое окно, показывающее ход установки.

- 4) Нажмите кнопку <Finish> (Завершить) и следуйте указаниям для завершения установки.

Рис. 3-1-4

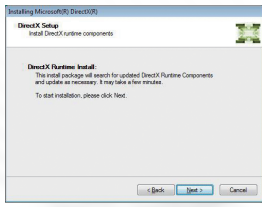


5) Перезапустите компьютер.

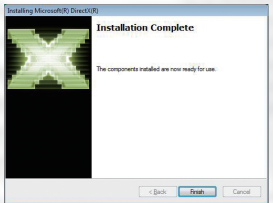
(2) Установка Direct X

- 1) Нажмите на <DirectX>, чтобы установить DirectX.
- 2) Отметьте пункт <I accept the agreement> (Я принимаю условия соглашения). Нажмите <Next> (Далее)

- 3) Нажмите кнопку <Next> (Далее), чтобы начать установку.



- 4) Установка завершена. Нажмите <Finish> (Завершить).



1. Paketin İçindekiler:

- (1) VGA Kartı (2) Yazılım CD-Sürücüsü (3) Kurulum Rehberi (4) Kablo Adaptörü
* Model adı & içerikleri, bildirim olmaksızın farklı kart paketlerinde değiştirilecektir.

2. Donanım Kurulumu:

- (1) PC'nizi kapatın ve sistemi Anakarttan sökün.
(2) VGA kartı uygun Yuvaraya (PCI-E veya AGP) takın
* VGA kartı arabirim teknik özelliklerine dikkat edin ve yuvasının doğru yuvada olduğundan emin olun.
Res 1. AGP Yuvası Res 2. PCI-E Yuvası

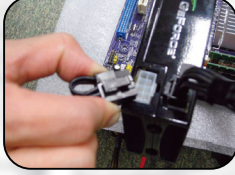
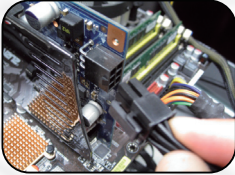


- (3) VGA kartı güç konektörünün güç kaynağından gelen doğru kabloya takıldığından emin olun.

* Güç kaynağı için 2X 3 (4X2)Pinli harici güç konektörü.

Res 3. 3X2 güç konektörü

Res 4. 4X2 güç konektörü



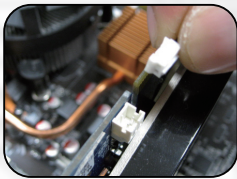
- (4) Monitör kablosunu, aşağıdaki gibi uygun biçimde VGA çıkış portuna takın.

Res 5. Monitör kablosu (DVI), VGA kart çıkışına



* Kullanıcı HDMI uygulamasını seçerse, lütfen SPIDF kablounuzun VGA kartı & MB'ye uygun biçimde takıldığından emin olun.

Res 6 .SPIDF kablosu, VGA SPIDF konektörüne.



3. Yazılım Kurulumu:

CD-Sürücüsünü CD-ROM'a takın, sistem için yazılım kurulumu otomatik olarak başlatacaktır.

(1) Sürücü Kurulumu

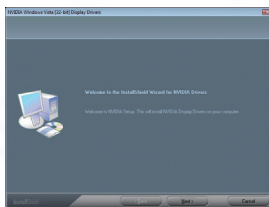
- 1) AP'den "Driver Install" ögesine tıklayın.

Res 3-1-1.



- 2) Graphics (Grafik) sürücüsünü kurmak için <Next> (İleri) butonuna tıklayın.

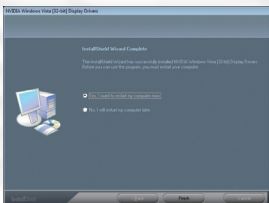
Res 3-1-2.



- 3) İletişim penceresi görünür ve ilerlemeyi gösterir.

- 4) <Finish> (Bitti) butonuna tıklayın ve kurulumu tamamlamak için talimatı izleyin.

Res 3-1-4



- 5) Bilgisayarınızı yeniden başlatın.

(2) Direct X kurulumu

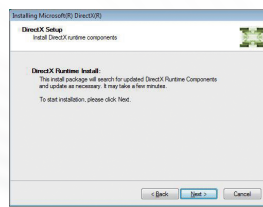
- 1) DirectX'i kurmak için <DirectX> ögesine tıklayın.

2) <I accept the agreement>

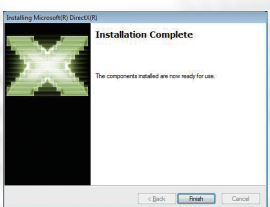
(Anlaşmayı kabul ediyorum) seçeneğini seçin. <Next>

(İleri) ögesine tıklayın 3)

Kurulumu başlatmak için <Next> (İleri) butonuna tıklayın.



- 4) Kurulum tamamlandı. <Finish> (Bitti) ögesine tıklayın.

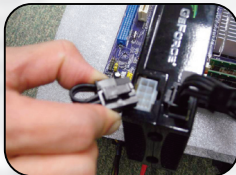
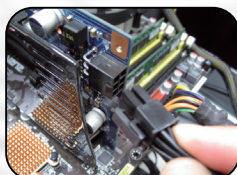


- توبيخت لي يام (4) تبيخت لي (3) قسوم عضل صراقا لى غشت جمازرب (2) VGA قاطب (1) قوب عل تاويو تجم *

2. زاهال تيبثت
- مالا ءقوللا نم زاهال ءقاط لصفوا رتوي بمكلا زاهال لي غشت فوقاً (1)
(AGP و PCI) جي حصلا فنن مال يف VGA ءقاط عض (2)
جي حصلا فنن مال يف اءضو VGA ءقاط هه ءا و افاص او نم نم لكات *
PCI-E فنن نم 2. ءروصلا
AGP فنن نم 1. ءروصلا



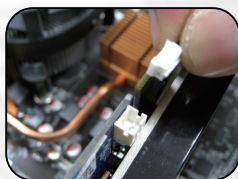
- 4X2 قاطط لصوص 4. قروصل
 3X2 قاطط لصوص 3. قروصل



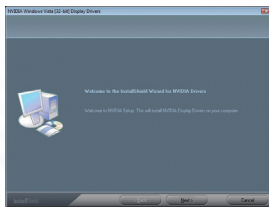
- ج. حضور و ه امك حي حص لك شب VGA جرخ ذفنمب قشاشل لباك لص (4)
VGA ققاطب جرخب (DVI) قشاشل لباك. 5. قروصلا



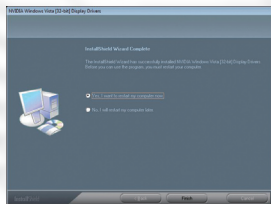
- ج.ي.حصل لكش ب MB و VGA قق اطنبب SPIDF لبك لي صوت نم ذك أتلأ ي ج ر ي ف ، HDMI ق ي ب ط ب م ذ خ ت س ل ر ا ن ا خ ا ا ذ ا .
SPIDF ل ص و ب SPIDF لبك 6 ق ر و ص ل .



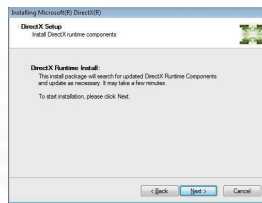
3. چمانربلا تي بڻت:
1. ايٽا ڦلٽ چمانربلا تي بڻت AP ڊيمٽب ڦو CD-ROM ي ف طوغضلا صرڦو لڏي غيٽ چمانرب لڏا لڏي غيٽلا چمانرب تي بڻت (1)
- 2) تاوسرول لڏي غيٽ چمانرب تي بڻتلا <Next> ڦو ڦوڙا 1-2-3 ڦوڙا
- AP. نم "Driver Install" ڦو ڦوڙا 1) 3-1-1 ڦوڙا



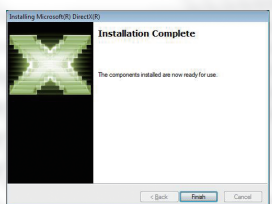
- 3) مدقتل ضرعي راح عبرم رمضي
4) بي بئتل امكإل تاميل عتل عبتاو <Finish> رزل قوف رونا
4-3-1 قروصلا



- 5) رتوي بېمېلدا لي غښت دعا).
- (2) Direct X تي بېښت
- 1) DirectX تي بېښت <DirectX> رصن علأ قوف رځنا.
- 2) <I accept the agreement> راځي خ رتځا.
- 3) <Next> رز قوف رځنا
- <Next> قوف رځنا



- 4) <Finish> قوف رقنا. تي بشتلا لم تكا



1. متسب تاویوتحم:

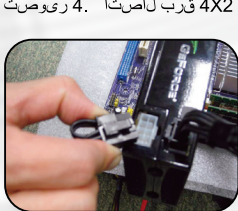
روتپادا لباک (4) بصن یامنهار (3) یرازفا مرن زاندا هار ید یس VGA تراک (1) درک دهاوخ ری یغت ،تراک فلتخم یاه یدنب متسب رد عا لظا نودب تاویوتحم و لدم مان *

2. یرازفا تخس بصن:

- (1) دینک ادج دروبردام زا ار قرب متسیس و مدرک شوماخ ار رتویپمادک.
- (2) دید رارق (AGP ای PCI-E) بسنام رایش رد ار VGA تراک.
- تسا بسنامتم رایش اب VGA تراک طساو تاوصختم مک دیوش نیظم *
- AGP رایش 1. ریوصت
- PCI-E رایش 2. ریوصت



دشاب هدش لصو متسیس قرب هیذغت عبنم زا یتسرد لباک هب VGA تراک قرب مک دیوش نیظم (3) قرب عبنم یارب یچراخ قرب نیپ (2 X 3) 2 X 3 لاصتا *



3X2 قرب لاصتا 3. ریوصت

4X2 قرب لاصتا 4. ریوصت

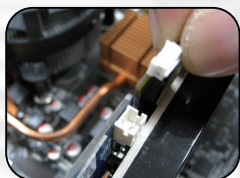
دینک لصو VGA بسنام یچورخ هاگرد هب ار روتینام لباک ،ریز لکش دننام (4) VGA تراک یچورخ هب (DVI) روتینام لباک لاصتا 5. ریوصت



VGA تراک هب SPIDF لباک لاصتا مک دیوش نیظم افطل ،دینک یم یوریپ HDMI راندانتسا زا برابک روتینام رگا *

دشاب هدش ماجنا تسرد دروب ردام.

VGA SPIDF هاگرد هب SPIDF لباک لاصتا 6. ریوصت



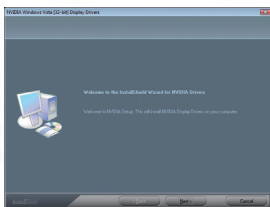
3. رازفا مرن بصن:

دوش یم ارجا متسیس یور AP بصن همانرب راکدوخ روطب و هداد رارق ید یس و هداد رارق رد ار ید یس

زاندا هار بصن (1)

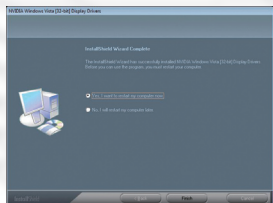
دینک کیلک "Driver Install" یور AP رد (1) 3-1-1. ریوصت

دینک کیلک <Next> یور یکیفارگ تراک راندا هار بصن یارب (2) 3-1-2. ریوصت



دند یم ناشن ار راک تنفرشیپ نازی و دوش یم رهاظ ییوگتفگ هرجنپ (3)

دینک لابند ار اه لمعلاروتسد و دینک کیلک <Finish> یور ،بصن لیمکت یارب (4) 3-1-4 ریوصت



دینک یزاندنا هار اندجم ار رتویپمادک (5)

Direct X بصن (2)

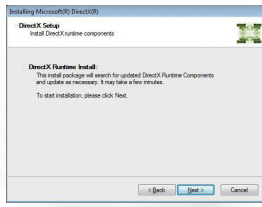
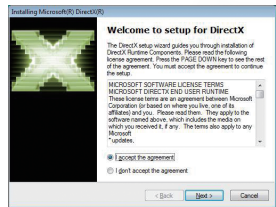
1) DirectX بصن یارب

دینک کیلک

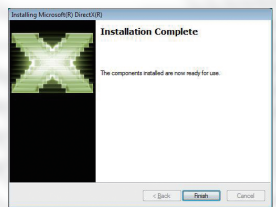
2) دینک بیاختنا ار <I accept the agreement> نیزیگ

دینک کیلک ار <Next>

3) دینک کیلک <Next> همکد یور بصن عورش یارب



4) دینک کیلک ار <Finish> همکد دشا لمک بصن



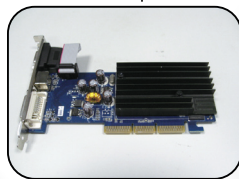
Benutzeranleitung für den ECS

1. Packungsinhalt:

- (1) VGA-Karte (2) Software-CD mit Treiber (3) Installationsanleitung (4) Kabeladapter
* Änderungen von Modell und Inhalt bleiben vorbehalten und bedürfen keiner Ankündigung.

2. Installieren der Hardware:

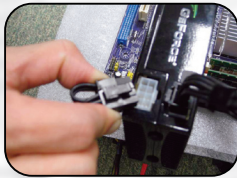
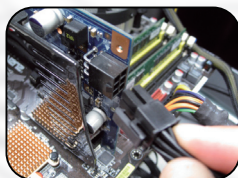
- (1) Schalten Sie Ihren PC aus, und trennen Sie das System vom Motherboard.
(2) Setzen Sie die VGA-Karte in den vorgesehenen Steckplatz ein (PCI-E oder AGP).
* Stellen Sie sicher, dass die Schnittstelle der VGA-Karte in den richtigen Steckplatz eingesetzt wird.
Abb. 1. AGP-Steckplatz Abb. 2. PCI-E-Steckplatz



- (3) Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker der VGA-Karte mit dem richtigen Kabel des Netzteils verbunden wird.
* Externer Netzstecker mit 2X3(2X4) Pin für die Stromversorgung.

Abb. 3. 3X2-Netzstecker

Abb. 4. 4X2-Netzstecker



3. Installieren der Software:

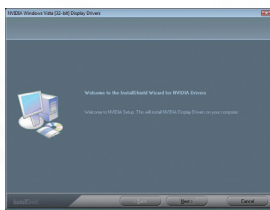
Legen Sie die Software-CD in das CD-ROM-Laufwerk, und lassen Sie die Softwareinstallation für das System automatisch starten.

(1) Installieren des Treibers

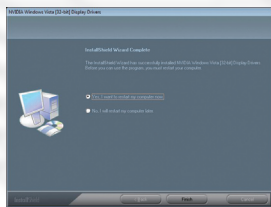
- 1) Klicken Sie auf "Driver Install".
Abb. 3-1-1.



- 2) Klicken Sie auf die Schaltfläche <Next>, um den Grafiktreiber zu installieren.
Abb. 3-1-2.



- 3) Auf dem Bildschirm werden ein Dialogfeld und der Installationsfortschritt angezeigt.
4) Klicken Sie auf die Schaltfläche <Finish>, und folgen Sie den Anweisungen, um die Installation abzuschließen.
Abb. 3-1-4

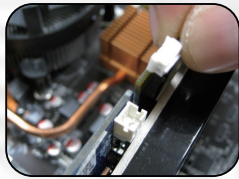


- (4) Schließen Sie das Monitorkabel an den VGA-Ausgang an.
Abb. 5. Monitorkabel (DVI) an Ausgang der VGA-Karte anschließen



- * Wenn Sie HDMI verwenden, muss das SPIDF-Kabel an die VGA-Karte und an das Motherboard angeschlossen werden.

Abb. 6. SPIDF-Kabel an VGA-SPIDF-Anschluss anschließen

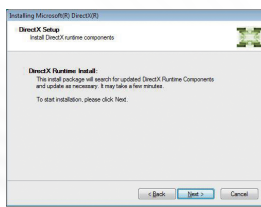


5) Restart your computer.

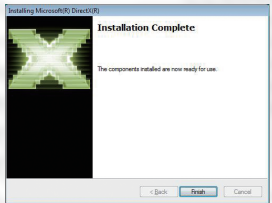
(2) Installieren von Direct X

- 1) Klicken Sie auf den Eintrag <DirectX>
, um DirectX zu installieren.
2) Wählen Sie die Option <I accept the agreement>
, klicken Sie auf <Next>

- 3) Klicken Sie auf die Schaltfläche <Next>
, um die Installation zu starten.



- 4) Wenn die Installation abgeschlossen ist
, klicken Sie auf <Finish>.



1. Contenu de l'emballage:

- (1) Carte VGA
- (2) CD-pilote de logiciels
- (3) Guide d'installation
- (4) Adaptateur de câble

* Le nom du modèle et le contenu seront modifiés sans préavis suivant les différents emballages de carte.

2. Installation du matériel:

- (1) Arrêtez votre ordinateur et débranchez l'alimentation du système de la carte mère.
- (2) Mettez la carte VGA dans le logement approprié (PCI-E ou AGP)

* Vérifiez les spécifications de votre interface de carte VGA et assurez-vous de l'insérer dans le bon logement.

Pic 1. Logement AGP

Pic 2. Logement PCI-E

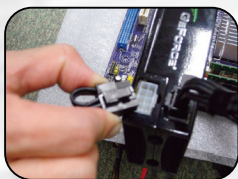
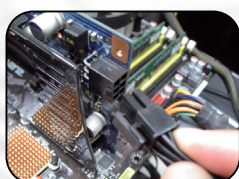


- (3) Vérifiez que le connecteur d'alimentation de la carte VGA se connecte au bon câble de l'unité d'alimentation.

* Connecteur d'alimentation externe 2X 3(2X 4) broches pour l'alimentation.

Pic 3. Connecteur d'alimentation 3X2

Pic 4. Connecteur d'alimentation 4X2



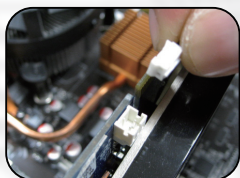
- (4) Connectez correctement le câble de l'écran au port de sortie VGA comme illustré.

Pic 5. Câble de l'écran (DVI) à la sortie de la carte VGA



* Si l'utilisateur adopte l'application HDMI, assurez-vous que le câble SPIDF connecte correctement la carte VGA et la carte mère.

Pic 6. Câble SPIDF au connecteur SPIDF de la VGA.



3. Installation du logiciel:

Insérez le CD-pilote dans le CD-ROM et l'application d'installation du logiciel démarrera automatiquement.

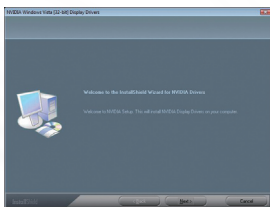
- (1) Installation du pilote

- 1) Cliquez sur "Driver Install" à partir de l'application.

Pic 3-1-1.

- 2) Cliquez sur le bouton <Next> pour installer le pilote graphique.

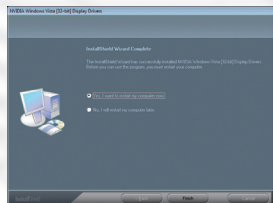
Pic 3-1-2.



- 3) Une boîte de dialogue apparaît et affiche l'avancement.

- 4) Cliquez sur le bouton <Finish> et suivez les instructions pour terminer l'installation.

Pic 3-1-4



- 5) Redémarrez votre ordinateur.

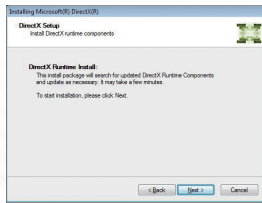
(2) Installation de Direct X

- 1) Cliquez sur l'élément <DirectX> pour installer DirectX.

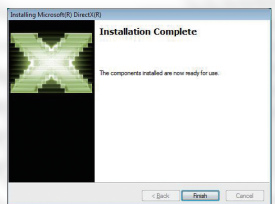
- 2) Choisissez l'option <I accept the agreement>.

Cliquez sur <Next>

- 3) Cliquez le bouton <Next> pour démarrer l'installation.



- 4) Installation terminée. Cliquez sur <Finish>.



- Contenido del paquete:
 - Tarjeta VGA
 - CD de Software-Controlador
 - Guía de instalación
 - Cable adaptador

* El nombre del modelo y el contenido pueden cambiar sin previo aviso en diferentes paquetes de tarjetas.

2. Instalación del hardware:

- Apague su PC y desenchufe la corriente del sistema de la placa base.
 - Coloque la tarjeta VGA en la ranura apropiada (PCI-E o AGP)
- * Asegúrese de que las especificaciones de la interfaz de la tarjeta VGA y la ranura sean las correctas.

Figura 1. Ranura AGP



Figura 2. Ranura PCI-E



- Asegúrese de que el conector de corriente de la tarjeta VGA se conecta al cable correcto de la fuente de alimentación.
- * 2X Conector de corriente externo de 3 contactos(2X Conector de corriente externo de 4 contactos).

Figura 3. Conector de corriente 3X2

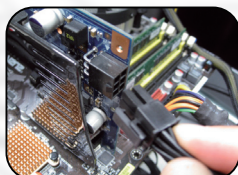
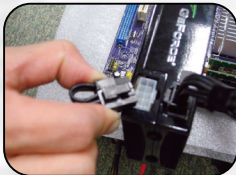


Figura 4. Conector de corriente 4X2

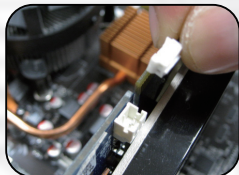


- Conecte el cable del monitor al puerto de salida VGA apropiado como a continuación.
- Figura 5. Cable del monitor (DVI) a la salida de la tarjeta VGA



- * Si el usuario adopta la aplicación HDMI, asegúrese de que su cable SPIDF se conecta a la tarjeta VGA y MB correctamente.

Figura 6. Cable SPIDF al conector VGA SPIDF.



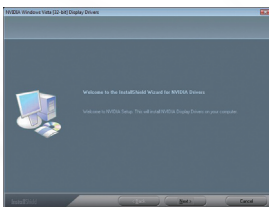
3. Instalación del software:

Inserte el CD de controladores en el CD-ROM y la aplicación del software de instalación arrancará automáticamente.

(1) Instalación del controlador

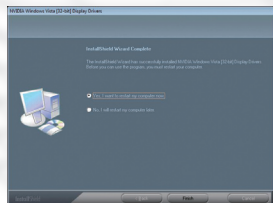
- Haga clic en "Driver Install" en la aplicación.
- Haga clic en el botón <Next> para instalar el controlador gráfico.

Figura 3-1-1.



- El cuadro de diálogo aparecerá y mostrará el progreso.
- Haga clic en el botón <Finish> y siga las instrucciones para completar la instalación.

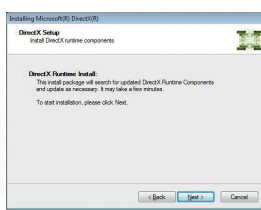
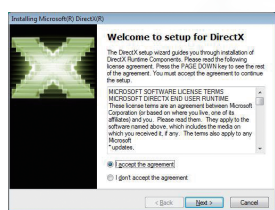
Figura 3-1-4



5) Reinicie su ordenador.

(2) Instalación Direct X

- Haga clic en <DirectX> para instalar DirectX.
- Elija la opción <I accept the agreement>.
- Haga clic en el botón <Next> para iniciar la instalación.



4) Instalación completada. Haga clic en <Finish>.

